

ENMIENDA N° 2

Licitación Pública Internacional N° 2/18

“PRESA DE REGULACIÓN DEL ARROYO PERGAMINO”

PRESTAMO BID 4427/OC-AR

“PROYECTO DE DRENAJE Y CONTROL DE INUNDACIONES EN LA PROVINCIA DE BUENOS AIRES”

La presente enmienda contiene modificaciones a los Documentos de Licitación, las cuales se detallan a continuación:

ARTÍCULO N° 2 - SERVICIOS PROFESIONALES

INGENIERÍA COMPLEMENTARIA DE DETALLE Y PLANOS SEGÚN OBRA

“PLAN DE GESTION AMBIENTAL Y SOCIAL”

2.1.7.2 DOCUMENTACIÓN TÉCNICA CONFORME A LA OBRA EJECUTADA

Se agrega el siguiente párrafo:

“Con relación al Puente de la RN 178, una vez concluida la obra del puente, y hasta 5 (cinco) días hábiles antes del momento de la RECEPCIÓN PROVISORIA de la misma, el Contratista deberá presentar un juego completo de PLANOS CONFORME A OBRA en la Gerencia de Obras y Servicios Viales – Subgerencia de Puentes y Viaductos – de VN. Lo antedicho será una condición necesaria para proceder a la citada RECEPCIÓN PROVISORIA de la Obra.

Se aclara que un juego completo estará conformado por una (1) copia impresa y otra copia en archivo informático almacenada en CD de manera de poder ser visualizada y trabajada desde una PC.

La citada documentación CONFORME A OBRA deberá estar avalada con las firmas del Representante Técnico de la Contratista y de la Supervisión de Obra.

Esta presentación y entrega de copias impresas y en CD no recibirá pago directo alguno, considerándose su costo incluido en los distintos ítems del Contrato.”

ARTICULO 7: RELLENO DE EXCAVACIONES

7.2 CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL

Se reemplaza por el siguiente:

“El material a utilizar para el relleno tendrá las condiciones óptimas de humedad y desmenuzamiento que permita la correcta ejecución de los trabajos, debiéndose obtener el 98% del Peso Unitario Aparente Seco Máximo del Ensayo Proctor Standard. El contenido de humedad en el suelo deberá tener un valor tal que se halle comprendido entre + 2% y – 2% de la Humedad Óptima del citado ensayo al ser colocado en el relleno.

Cuando el contenido natural de humedad del suelo sobrepase el límite superior especificado, el mismo será trabajado con rastras u otros equipos o dejado en reposo hasta que, por evaporación, pierda el exceso de humedad.

Cuando el contenido de humedad natural en el suelo se halle por debajo del límite inferior especificado, deberá agregarse al mismo la cantidad de agua necesaria para lograr el contenido de humedad "óptimo" determinado con el Ensayo Proctor Standard.”

ARTÍCULO Nº 12 - ENROCADOS DE PIE DE PRESA Y PROTECCIÓN DE ZANJA DE PIE DE PRESA AGUAS ARRIBA

En función que no está especificado las características del material pétreo, resulta necesario incorporar la especificación de dicho material quedando redactado este artículo de la siguiente manera:

12.1 DESCRIPCIÓN

Se reemplaza por el siguiente:

“Se dispone en una capa sobre geotextil colocado sobre la parte inferior del talud de aguas debajo de la presa y sobre el talud de aguas arriba de la zanja de pie de presa. Esta capa tiene un espesor de 0.50 m. Estará formado por fragmentos de rocas que cumplan los requerimientos de estas especificaciones técnicas, que se expresan en el Artículo 13º, donde se citan también las ubicaciones de las canteras consideradas. Una vez colocado será compactado con 4 pasadas de rodillo liso vibratorio. Las especificaciones correspondientes al geotextil están expresadas en el Artículo correspondiente de estas especificaciones.

Los materiales que se utilicen en la construcción de los enrocados serán de procedencia industrial.

Los fragmentos de roca estarán razonablemente bien graduados, y cumplirán las exigencias sobre peso mínimo y granulometría fijadas.

La granulometría debe estar entre los siguientes límites:

Tamiz IRAM	% que PASA
202,12 mm (8")	100
101,6 mm (4")	100 – 40
76,2 mm (3")	70 – 20
38,1 mm (1,5")	25 – 5
25,4 mm (1")	10 – 0
19.1 mm (3/4")	0

Los clastos de roca serán densos, sanos, resistentes a la abrasión y exentos de fisuras, estratificaciones u otros defectos. La máxima pérdida de peso medida con ensayo Los Ángeles será del 25%."

ARTÍCULO Nº 13 - ENROCADO DE PROTECCIÓN DE LA ZANJA DE PIE DE PRESA AGUAS ABAJO

En función que no está especificado las características del material pétreo, resulta necesario incorporar la especificación de dicho material quedando redactado este artículo de la siguiente manera:

13.1 DESCRIPCIÓN

Se reemplaza por el siguiente:

"Se dispone en una capa sobre geotextil colocado sobre el fondo y el talud de aguas abajo de la zanja de pie de presa. Esta capa tiene un espesor de 0.20 m. Estará formado por fragmentos de rocas que cumplan los requerimientos de estas especificaciones técnicas, que se expresan en el Artículo 11, donde se citan también las ubicaciones de las canteras consideradas.

Las especificaciones correspondientes al geotextil están expresadas en el Artículo 10 de estas especificaciones.

Sus tamaños estarán comprendidos entre 0.025 m y 0.10 m y su distribución granulométrica será uniforme.

Los materiales que se utilicen en la construcción de los enrocados serán de procedencia industrial.

Los fragmentos de roca estarán razonablemente bien graduados, y cumplirán las exigencias sobre peso mínimo y granulometría fijadas.

La granulometría debe estar entre los siguientes límites:

Tamiz IRAM	% que PASA
101,6 mm (4")	100
76,2 mm (3")	100 – 40
38,1 mm (1,5")	70 – 20
25,4 mm (1,")	25 – 0

Los clastos de roca serán densos, sanos, resistentes a la abrasión y exentos de fisuras, estratificaciones u otros defectos. La máxima pérdida de peso medida con ensayo Los Ángeles será del 25%."

ARTÍCULO 41: CASA SOBRE TERRAPLEN PARA INSPECCION Y MANTENIMIENTO

41.2.-PROYECTO EJECUTIVO:

Se reemplaza por el siguiente:

"Debido a que esta casa será utilizada una vez finalizada la obra El Contratista deberá presentar los planos definitivos del local una vez determinada con la inspección su implantación definitiva. La casa se construirá en el lugar indicado por la inspección una vez finalizada la obra."



G O B I E R N O D E L A P R O V I N C I A D E B U E N O S A I R E S

Hoja Adicional de Firmas
Pliego

Número:

Referencia: Enmienda N° 2 - "Presa de Regulación del Arroyo Pergamino"

El documento fue importado por el sistema GEDO con un total de 4 pagina/s.